



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

# SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202118434, 1 April 2021

## Pencipta

Nama : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd., Cindy Cahyaning Astuti, M.Si. dkk  
Alamat : Dukuh Pakis 2 TMP No. 9, Surabaya, JAWA TIMUR, 60225  
Kewarganegaraan : Indonesia

## Pemegang Hak Cipta

Nama : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd., Cindy Cahyaning Astuti, M.Si dkk  
Alamat : Dukuh Pakis 2 TMP No. 9, Surabaya, JAWA TIMUR, 60225  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Jenis Ciptaan : Laporan Penelitian  
Judul Ciptaan : Laporan Pengabdian Masyarakat Pelatihan Pembuatan Masker Inovatif Tie Dye Kelompok PKK Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali : 1 April 2021, di Surabaya  
di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama hidup Pencipta dan terus berlangsung selama 70 (tujuh puluh) tahun setelah Pencipta meninggal dunia, terhitung mulai tanggal 1 Januari tahun berikutnya.

Nomor pencatatan : 000245501

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001

## Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

**LAMPIRAN PENCIPTA**

No	Nama	Alamat
1	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd	Dukuh Pakis 2 TMP No. 9
2	Cindy Cahyaning Astuti, M.Si.	Dusun Pilang RT 004 RW 002 Desa Pilang, Wonoayu
3	Rugaya Meis Andhiarini	Karang Klumprik Selatan 7/9 Surabaya

**LAMPIRAN PEMEGANG**

No	Nama	Alamat
1	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.	Dukuh Pakis 2 TMP No. 9
2	Cindy Cahyaning Astuti, M.Si	Dusun Pilang RT 004 RW 002 Desa Pilang, Wonoayu Sidoarjo
3	Rugaya Meis Andhiarini	Karang Klumprik Selatan 7/9 Surabaya



**LAPORAN AKHIR PENGABDIAN MASYARAKAT**  
**Program Kemitraan Masyarakat UMSIDA Terdampak Covid 19**



**Pelatihan Pembuatan Masker Inovatif Tie Dye Kelompok PKK Kelurahan**  
**Dukuh Pakis Surabaya**

**Oleh :**

Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd. (0710118306)

Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si (0714079101)

Rugaya Meis Andhiarini, S.Pd., M.Psi. (0702048501)

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**  
**JANUARI 2021**



## HALAMAN PENGESAHAN

### PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT UMSIDA TERDAMPAK COVID 19

Judul Penelitian/Abdimas : Pelatihan Pembuatan Masker Inovatif Tie Dye Kelompok  
PKK Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 120/Matematika

Bidang Unggulan PT : Bidang Rekayasa Literasi Sosial Budaya dan Teknologi  
Kemitraan Masyarakat

Topik Unggulan : Peningkatan Kualitas Mitra

Ketua Peneliti/Pengabdi

a. Nama Lengkap : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.

b. NIDN : 0710118306

c. Jabatan Fungsional : Tenaga Pengajar

d. Program Studi : Informatika

e. Nomor HP : 083830198646

f. Alamat surel (e-mail) : noviaariyanti@umsida.ac.id

Anggota Peneliti/Pengabdi1

a. Nama Lengkap : Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si.

b. NIDN : 0714079101

c. Program Studi : Pendidikan Teknologi Informasi

Anggota Peneliti/Pengabdi2

a. Nama Lengkap : Rugaya Meis Andhiarini, S.Pd., M.Psi.

b. NIDN : 0702048501

c. Program Studi : PGPaud

Mahasiswa yang terlibat 1:

a. Nama Lengkap : Errinda Brilliana Karuniansyah

b. NIM : 181080200075

c. Program Studi : Informatika

Mahasiswa yang terlibat 2:

a. Nama Lengkap : Ahmad Abdullah Faqih

b. NIM : 191080200140

c. Program Studi : Informatika

Lama Penelitian/Pengabdian : 5 bulan

Biaya Penelitian/Pengabdian :  
- UMSIDA : Rp 7.500.000,00

Mengetahui  
Kaprodi  
  
Ir. Sumarmo, MM.  
NIK. 970070

Sidoarjo, 7 Oktober 2020  
Ketua Pelaksana,

( Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd. )  
NIK. 215558

Menyetujui,  
Direktur DPM UMSIDA  
  
Dr. Sigit Hermawan, S.E., M.Si.  
NIP. 19751201200501011001

## IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Pengabdian kepada Masyarakat : Pelatihan Pembuatan Masker Inovatif Tie Dye Kelompok PKK Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya
2. Tim pelaksana

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu
1	Novia Ariyanti	Ketua Pengusul	Matematika	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	4.00
2	Cindy Cahyaning Astuti	Anggota Pengusul	Statistika	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	4.00
3	Rugaya Meis Andhiarini	Anggota Pengusul	Psikologi	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	4.00

3. Objek (khalayak sasaran) Program Kemitraan  
Masyarakat UMSIDA Terdampak Covid19 : Kelompok PKK RT 01 RW 05 Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya
4. Masa Pelaksanaan  
Mulai tahun : 2020  
Berakhir tahun : 2021
5. Usulan Biaya UMSIDA  
- Tahun ke-1 :Rp. 7.500.000,00
6. Lokasi Pengabdian kepada Masyarakat: Balai RT 01 RW 05 Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya
7. Mitra yang terlibat (uraikan apa kontribusinya):  
Ibu-ibu PKK RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis adalah mitra yang ikut berkontribusi dalam pemetaan masalah yang dihadapi, perencanaan program, dan berkomitmen untuk bekerjasama dalam pelaksanaan program nantinya, sehingga target luaran dapat tercapai dengan baik
8. Permasalahan yang ditemukan dan solusi yang ditawarkan:  
Berdasarkan survey dan wawancara langsung terhadap mitra, permasalahan yang dihadapi mitra adalah:
  - a. Penularan covid 19 di kota Surabaya masih tinggi, kelurahan Dukuh Pakis berada di tengah-tengah 10 daftar kelurahan dengan penderita covid-19 terbanyak.
  - b. Kebutuhan masker kain yang inovatif dan trendi sangat tinggi
  - c. Mayoritas pendapatan keluarga di wilayah RT 01 RW 01 menurun karena dampak covid-19.Melalui kegiatan PKaMI ini ditawarkan solusi bagi permasalahan-permasalahan yang telah dirumuskan yakni:
  1. Sosialisasi slogan 'Ingat Pesan Ibu' pada kelompok ibu-ibu PKK RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis
  2. Pelatihan pembuatan masker inovatif tie die yang inovatif dengan membuat masker kain yang bisa ditutup dan dibuka sehingga pengguna tidak perlu melepas masker ketika makan atau minum
  3. Menciptakan peluang usaha dengan pelatihan branding dan promosi di media online.
9. Kontribusi mendasar pada khalayak sasaran
  1. Peningkatan pemahaman tentang slogan 'Ingat Pesan Ibu' >75%
  2. Peningkatan kreativitas dan pengetahuan tentang masker tie dye >50%
- 10 Rencana luaran berupa jasa, metode, model, sistem, produk/barang, paten, atau luaran lainnya yang ditargetkan
  - Publikasi ilmiah di jurnal ber ISSN. Target:accepted
  - Publikasi pada 2 media online Target: terbit
  - Publikasi Prociding ber ISBN Target: accepted
  - Video dokumentasi

## **RINGKASAN**

Covid 19 yang terjadi sekitar awal tahun 2020 sangat meguncang semua manusia di dunia. Dampak covid 19 begitu besar mengubah tatanan hidup manusia. Sudah banyak cara yang dilakukan oleh pemerintah Indonesia. Dampak covid 19 juga dirasakan di Surabaya dengan sangat memukul perekonomian warga di berbagai lini. Hal ini juga dirasakan oleh ibu-ibu di lingkungan kelurahan Dukuh Pakis. Mayoritas ibu-ibu di RT 01 RW 01 hanya sebagai ibu rumah tangga yang hanya mengandalkan pendapatan dari suami. Sedangkan sebagai ibu rumah tangga pada saat ini dituntut harus kreatif dan pintar untuk beradaptasi di masa pandemi.

Berdasarkan permasalahan tersebut sebagai salah satu bentuk tanggung jawab dosen dalam melaksanakan tridarma perguruan tinggi yaitu melakukan pengabdian pada masyarakat berupa mengadakan sosialisai slogan “Ingat Pesan Ibu” dan pelatihan pembuatan masker inovatif tie die pada kelompok ibu-ibu PKK kelurahan Dukuh Pakis sebagai peluang usaha di masa pandemi.

Hasil pengabdian masyarakat ini adalah ibu-ibu PKK mampu menjadi duta slogan “Ingat Pesan Ibu” bagi keluarga masing-masing. betapa pentingnya 3M dilaksanakan. Sehingga diharapkan dari lingkup kecil yaitu keluarga akan berdampak besar bagi masyarakat sekitar. Hal ini dikarenakan peran seorang ibu yang sangat penting dalam keluarga. Selain itu ibu-ibu PKK mampu membuat masker tie dye untuk memenuhi kebutuhan sendiri bahkan sebagai peluang usaha sebagai suatu solusi dampak ekonomi dari covid 19 sehingga dapat meningkatkan perekonomian keluarga.

Kata kunci: covid 19, masker inovatif, tie dye

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL-----</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN-----</b>	<b>ii</b>
<b>IDENTITAS DAN URAIAN UMUM-----</b>	<b>iii</b>
<b>RINGKASAN-----</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI-----</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN-----</b>	<b>vi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN-----</b>	<b>7</b>
<b>BAB 2 SOLUSI DAN TARGET LUARAN-----</b>	<b>10</b>
<b>BAB 3 METODE PELAKSANAAN-----</b>	<b>11</b>
<b>BAB 4 KELAYAKAN PENGUSUL-----</b>	<b>12</b>
<b>BAB 5 HASIL KEGIATAN -----</b>	<b>14</b>
<b>Daftar Pustaka</b>	
<b>Gambaran IPTEK</b>	
<b>Peta Lokasi Sasaran</b>	

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat pernyataan kesediaan dari Mitra

Lampiran 2. Dokumentasi teknologi Tepat Guna

Lampiran 3. Biodata Ketua dan Tim Pengusul

Lampiran 4. Surat pernyataan ketua Tim Pengusul

Lampiran 5. Publikasi Jurnal Post

Lampiran 6. Video Dokumentasi

Lampiran 7. Jurnal Abdinus



# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Analisa Situasi**

Covid 19 yang terjadi sekitar awal tahun 2020 sangat meguncang semua manusia di dunia. Dampak covid 19 begitu besar mengubah tatanan hidup manusia. Sudah banyak cara yang dilakukan oleh pemerintah Indonesia. Dalam rangka meningkatkan disiplin masyarakat dalam menjalankan protokol kesehatan covid-19, Satuan Tugas Penanganan covid-19 mengampanyekan slogan ‘Ingat Pesan Ibu’ (Liputan 6, 2/10/2020). Juru bicara Satgas Penanganan covid-19, Wiku Adisasmito mengatakan kampanye ini diprediksi efektif mengajak masyarakat untuk disiplin melaksanakan protokol kesehatan yang meliputi 3M yaitu menggunakan masker, menjaga jarak dan mencuci tangan dengan sabun di air mengalir selama 20 detik. Slogan ‘Ingat Pesan Ibu’ diambil dari peran seorang ibu yang berpengaruh besar dalam keluarga dan mampu mengajak anggota keluarga untuk menjalankan pesan-pesan penting.

***#IngatPesanIbu***

***Pakai Masker, Cuci Tangan Pakai Sabun, Jaga Jarak dan Hindari Kerumunan.***

***Selalu Jaga Kesehatan, Jangan Sampai Tertular dan Jaga Keluarga Kita.***

Penggunaan masker pun tidak bisa sembarang masker bisa digunakan. Mengutip dari laman [health.deti.com](https://health.deti.com) (22/09/2020) Kemenkes menganjurkan untuk tidak memakai masker berbahan scuba atau buff dikarenakan bahan yang terlalu tipis dan hanya satu lapisan saja. Masker yang baik yang dianjurkan oleh pemerintah adalah masker kain yang minimal terdiri dari 2 lapisan kain. Sehingga kebutuhan masyarakat akan masker kain yang sesuai ketentuan sangat dibutuhkan oleh masyarakat.

Kota Surabaya merupakan salah satu kota di Indonesia yang konfirmasi penderita covid-19 cukup tinggi. Penderita covid 19 di Surabaya pertama kali terdeteksi berasal dari Surabaya Utara sekitar awal bulan April. Penularannya begitu cepat sehingga kota Surabaya menjadi zona merah selama kurang lebih empat bulan. Berbagai upaya telah diupayakan oleh Pemkot Surabaya, mulai gerakan kampung tangguh, rapid tes massal yang dilaksanakan di berbagai tempat, operasi patuh pemakaian masker di tempat umum dan yang terakhir adalah swab gratis on the spot untuk warga Surabaya. Hal tersebut dilakukan untuk menekan penularan covid 19 di Surabaya.

Berdasarkan data dari [lawancovid-19.surabaya.go.id](https://lawancovid-19.surabaya.go.id) pada hari Minggu (11/10/2020), total kasus positif covid 19 di Surabaya mencapai 14.931 orang dengan rincian konfirmasi pasien sembuh mencapai 13.427 orang atau setara 89,93%, konfirmasi meninggal sebanyak 1.103 orang atau setara 7,39% dan konfirmasi pasien dalam perawatan sebanyak 401 orang atau setara 2,69%. Ada 10 kelurahan yang masih berada di zona merah per 10 Oktober 2020 yaitu kelurahan Mojo, kelurahan Tanah Kali Kedinding, kelurahan Kalirungkut, kelurahan Wonokromo, kelurahan Ngangel Rejo,

kelurahan Pacarkembang, kelurahan Putat Jaya, kelurahan Manukan Kulon, kelurahan termasuk dalam daftar 10 besar kelurahan dengan kasus covid 19 terbanyak di Surabaya, tetapi kelurahan Dukuh pakis berada di antara kelurahan Putat Jaya dan kelurahan Wonokromo.

Dampak covid 19 di Surabaya sangat memukul perekonomian warga di berbagai lini. Hal ini juga dirasakan oleh ibu-ibu di lingkungan kelurahan Dukuh Pakis. Mayoritas ibu-ibu di RT 01 RW 01 hanya sebagai ibu rumah tangga yang hanya mengandalkan pendapatan dari suami. Sedangkan sebagai ibu rumah tangga pada saat ini dituntut harus kreatif dan pintar untuk beradaptasi di masa pandemi. Setidaknya ada 2 orang yang berprofesi sebagai penjahit terkena dampak covid 19 ini secara langsung di RT 01 RW 05.



Gambar 1. Keadaan RT 01 RW 05 Kelurahan Dukuh Pakis dengan mesin jahit yang terbengkalai

Berdasarkan permasalahan tersebut sebagai salah satu bentuk tanggung jawab dosen dalam melaksanakan tridarma perguruan tinggi yaitu melakukan pengabdian pada masyarakat berupa mengadakan pelatihan pembuatan masker inovatif tie die pada kelompok ibu-ibu PKK kelurahan Dukuh Pakis sebagai peluang usaha di masa pandemi. Pembuatan masker yang inovatif tie die merupakan salah satu mengikuti anjuran pemerintah yaitu penggunaan masker kain untuk masyarakat. Sehingga kebutuhan akan masker kain sangat dibutuhkan sedangkan tie die adalah fashion yang lagi trending saat ini.

## 1.2 Urgensi Permasalahan Prioritas

Beberapa permasalahan yang teridentifikasi di lokasi pengabdian sehingga bisa dikatakan penting untuk segera perlu diadakan pelatihan, antara lain:

- Penularan covid 19 di kota Surabaya masih tinggi, kelurahan Dukuh Pakis berada di tengah-tengah 10 daftar kelurahan dengan penderita covid-19 terbanyak.
- Kebutuhan masker kain yang inovatif dan trendi sangat tinggi

- c. Mayoritas pendapatan keluarga di wilayah RT 01 RW 01 menurun karena dampak covid-19.

## **BAB 2**

### **SOLUSI DAN TARGET LUARAN**

#### **2.1. Solusi yang ditawarkan**

Melalui kegiatan pengabdian masyarakat ini ditawarkan solusi bagi permasalahan-permasalahan yang telah dirumuskan yakni:

1. Sosialisasi slogan ‘Ingat Pesan Ibu’ pada kelompok ibu-ibu PKK RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis
2. Pelatihan pembuatan masker inovatif tie die yang inovatif dengan membuat masker kain yang bisa ditutup dan dibuka sehingga pengguna tidak perlu melepas masker ketika makan atau minum
3. Menciptakan peluang usaha dengan pelatihan branding dan promosi di media online.

#### **2.2. Target Luaran**

Target luaran PKaMI ini antara lain dapat dilihat pada tabel 2.

**Tabel 2. Target Capaian Luaran**

<b>No.</b>	<b>Jenis Luaran</b>	<b>Indikator Capaian</b>
1.	Publikasi ilmiah di jurnal pengabdian masyarakat ber-ISSN	Submitted
2.	Publikasi pada satu media massa online	Terbit
3.	Prosiding seminar nasional ber ISBN/HKI	Belum
4.	Peningkatan pemahaman dan ketrampilan	Ada
5.	Video dokumentasi	Ada

## BAB 3

### METODE PELAKSANAAN

Metode kegiatan pengabdian yang digunakan ada tiga tahap, yaitu dapat ditunjukkan pada diagram alir berikut:



Berikut penjelasan terkait peran/partisipasi mitra dalam pelaksanaan program

1. Tahap awal
  - Mitra berkoordinasi dengan tim pengabdian tentang permasalahan yang dihadapi
  - Mendampingi tim untuk survey lokasi
2. Tahap Pelaksanaan
  - Mitra bertugas menyiapkan peserta pelatihan ibu-ibu PKK RT 01 RW 05 dengan menerapkan protokol kesehatan.
  - Peserta pelatihan mengikuti pelatihan hingga selesai
3. Tahap Evaluasi
  - Peserta dapat menunjukkan hasil produk
  - Peserta mampu mengemas produk dengan baik
  - Peserta mampu melakukan promosi di media sosial secara mandiri .

## BAB 4

### KELAYAKAN PENGUSUL

#### 4.1 Jenis Kepakaran Pengusul

Jenis kepakaran yang diperlukan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi oleh mitra adalah sebagai berikut:

1. Penyampaian sosialisasi tentang slogan ‘Ingat Pesan Ibu’  
Menyampaikan pentingnya slogan tersebut pada kelompok ibu PKK RT 01 RW 01.
2. Pembuatan masker inovatif dengan tie die  
Berkreasi dalam membuat masker yang inovatif dengan motif yang sedang tren sekarang yaitu motif tie die.
3. Branding produk dan pemasaran promosi media online  
Cara mengemas produk yang baik dan cara promosi di media online.

**Tabel 3. Format Susunan Organisasi Tim Pengusul dan Pembagian Tugas**

No	Nama/ NIDN	Instansi Asal	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu ( Jam/minggu)	Uraian Tugas
1	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd./ 0710118306	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	Pendidikan Matematika, Matematika, Informatika	20	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melakukan identifikasi masalah di lokasi pengabdian</li> <li>2. Memberi pelatihan pembuatan masker tie die</li> <li>3. Branding produk</li> <li>4. Kemajuan dan laporan akhir</li> </ol>
2	Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si. /0714079101	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	Statistika	20	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melakukan identifikasi masalah di lokasi</li> <li>2. Mengatur jadwal pelatihan</li> </ol>



3.	Rugaya Meis Andhiarini, S.Pd., M.Psi. /0702048501	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	Psikologi	20	1.Memberikan sosialisasi slogan 'Ingat Pesan Ibu'

## **BAB 5**

### **HASIL YANG DICAPAI**

#### **A. Hasil Kegiatan yang Dicapai**

Hasil yang telah dicapai kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah:

##### **1. Sosialisasi slogan ‘Ingat Pesan Ibu’ pada kelompok ibu-ibu PKK RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis**

Sosialisai dan pelatihan ini dilaksanakan pada hari Sabtu tanggal 5 Desember 2020. Bertempat di Balai RT 01 RW 01, pada pukul 10.00. Sosialisasi ini menyampaikan atau mengedukasi ibu-ibu PKK tentang pentingnya slogan “Ingat Pesan Ibu” dengan melaksanakan 3 M.

Pada awal acara tim menyampaikan terlebih dahulu tentang awal mula covid 19, awal mula covid 19 masuk di Indonesia, gejala covid 19, perkembangan covid 19 di Indonesia umumnya dan Surabaya khususnya, dan yang terakhir adalah sosialisasi tentang slogan “Ingat Pesan Ibu” yaitu pentingnya melaksanakan 3M sebagai suatu cara untuk mengurangi resiko penularan. 3 M adalah memakai masker dengan benar, menghindari kerumunan dan mencuci tangan secara rutin.



Gambar 2. Tim Abdimas sosialisasi kepada ibu-ibu PKK RT01 RW 01

##### **2. Pelatihan pembuatan masker tie die .**

Acara berikutnya adalah pelatihan membuat masker dengan teknik tie dye. Ibu-ibu diajak untuk praktek langsung membuat masker tie dye dengan setiap peserta mendapat 2 buah masker warna putih polos. Tim terlebih dahulu memberi contoh, setelah itu baru ibu-ibu mempraktekannya.



Gambar 3. Tim abdimas dan ibuibu PKK RT 01 RW 01 praktek membuat masket tie dye

### 3. Menciptakan peluang usaha dengan pelatihan branding dan promosi di media online.

Pelatihan branding dan promosi di media online dilaksanakan seminggu setelah kegiatan sosialisasi dan pelatihan. Pelatihan branding ini dilakukan di salah satu rumah warga yaitu rumah Ibu Ketua PKK RT 01 RW 01 yaitu Ibu Miani. Ibu-ibu diajari mengemas produk yang baik, memfoto produk dan promosi di media sosial dan e-commerce seperti shopee dan lazada.



Gambar 4. Pelatihan branding dan promosi di media online

## B. Luaran Kegiatan

Adapun luaran dari kegiatan pengabdian masyarakat ini adalah ibu-ibu PKK RW 01 memahami pentingnya slogan “Ingat Pesan Ibu” dan mampu berkreasi membuat masker tie dye. Selama sebulan ada pendampingan usaha dan belum menunjukkan peningkatan pendapatan yang signifikan. Tetapi jika usaha masker ini tetap ditekuni, tidak menutup kemungkinan dapat menjadi peluang usaha yang menjanjikan.

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari sosialisasi dan pelatihan masker di RW 01 Dukuh Pakis yang telah dilaksanakan menunjukkan bahwa pentingnya peran ibu-ibu PKK sebagai duta slogan “Ingat Pesan Ibu”. Kegiatan ini juga berkelanjutan sebagai peluang usaha ibu-ibu di tengah pandemi yang terkena dampak langsung di segi ekonomi yaitu dengan kreasi masker tie dye. Hal ini mengingat kebutuhan masker kain untuk masyarakat dengan harga yang terjangkau dan trendi sangat tinggi. Sehingga diharapkan ada peningkatan pendapatan untuk keluarga.

#### **B. Saran**

Perlu adanya kegiatan pelatihan-pelatihan yang lain untuk ibu-ibu PKK sehingga diharapkan dapat meningkatkan kreativitas dan dapat menjadi suatu peluang usaha bagi ibu –ibu PKK.

## DAFTAR PUSTAKA

Hasyim, Henny. 2010. Tie Dye Penerbit: Tiara Aksa. Yogyakarta.

<https://surabaya.liputan6.com/read/4379902/peta-sebaran-corona-covid-19-surabaya-pada-11-oktober-2020>

<https://surabaya.liputan6.com/read/4379348/daftar-10-kelurahan-dengan-kasus-covid-19-terbanyak-di-surabaya-per-10-oktober-2020>

<https://health.detik.com/berita-detikhealth/d-5184601/pemerintah-terbitkan-standar-sni-untuk-masker-kain-ini-kriterianya>

## GAMBARAN IPTEK

### Bahan-bahan Membuat Masker Kain Tie-dye

Sebelum membuat masker kain, yang perlu kita lakukan adalah membuat motif tie dye dulu pada kain polos yang nantinya kita jahit jadi masker. Bahan-bahan yang kamu perlukan adalah sebagai berikut:

- Kain katun atau katun polyester putih
- Tie dye kit atau pewarna kain
- Dye fixative atau lerang
- Sarung tangan
- Cotton mask
- Karet
- Kuas cat
- Botol plastic squeeze
- Plastik Zip lock
- Baking soda



### Cara Membuat Tie Dye

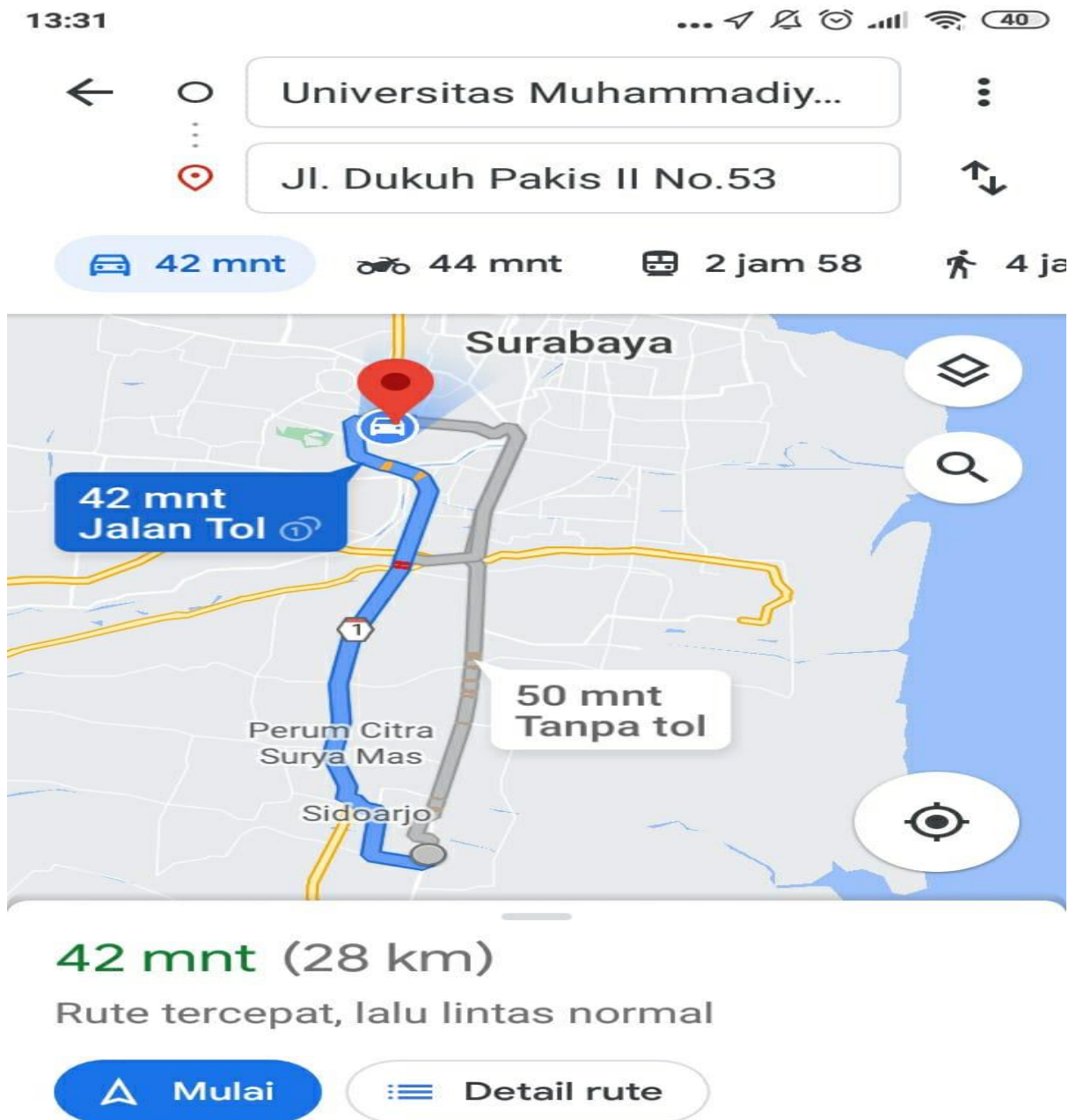
Ada beberapa teknik pembuatan tie dye dengan hasil motif yang berbeda. Langkah-langkahnya sebagai berikut:

- **Siapkan campuran baking soda dan air, rendam masker sampai 30 menit**
- **Ikatkan masker sesuai bentuk yang diinginkan**
- **Beri pewarna**
- **Masukan plastik dan diamkan selama 8 – 24 jam**
- **Bilas masker dengan air**



- **Segera setelah pembilasan, cuci kaus tersebut dengan sabun lerak dan air hangat**
- **Jemur masker hingga 24 jam**

## PETA LOKASI SASARAN



LAMPIRAN 1. Surat Pernyataan Kerjasama dengan Mitra

**SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : MIANI
2. Jabatan : Ketua PKK RT 01 RW 05 Kelurahan Dukuh Pakis
3. Nama IRT : -
4. Bidang usaha : -
5. Alamat : Dukuh Pakis 2 No. 53 F
6. Bersedia didampingi melalui:
  - a. ( ☒ ) Tatap muka dengan protokol kesehatan
  - b. ( ☐ ) Daring/online melalui media elektronik

Menyatakan bersedia untuk bekerja sama dalam pelaksanaan kegiatan Program guna menerapkan IPTEK/Model Teknologi Tepat Guna dengan tujuan mengembangkan produk dengan:

Nama Ketua Tim Pengusul : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.  
NIDN : 0710118306  
Asal : Informatika/Saintek

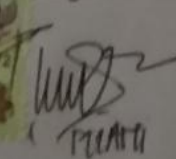
Bersama ini pula kami menyatakan dengan sebenarnya bahwa di antara Usaha Kecil/Menengah atau Kelompok Masyarakat dan Pelaksanaan Kegiatan Program tidak terdapat ikatan kekeluargaan dan usaha dalam wujud apapun juga.


Dalam pelaksanaannya kami bersedia melakukan secara daring atau luring dengan standar protokol kesehatan covid 19 secara ketat.

Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan didalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 13 Oktober 2020

Yang membuat pernyataan

  
( Miani )



## LAMPIRAN 2. Dokumentasi Teknologi Tepat Guna





### LAMPIRAN 3. BiodataKetua dan Anggota Pengusul

#### Biodata Ketua

##### A. Identitas Diri

1.	Nama Lengkap (dengan gelar)	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.
2.	Jenis Kelamin	Perempuan
3.	Jabatan Fungsional	Tenaga Pengajar
4.	NIP/NIK/Identitas lainnya	215558
5.	NIDN	0710118306
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	Surabaya, 10 November 1983
7.	E-mail	<a href="mailto:noviaariyanti@umsida.ac.id">noviaariyanti@umsida.ac.id</a>
8.	Nomor Telepon/HP	083830198646
9.	Alamat Kantor	Jl. Raya Gelam Sidoarjo
10.	Nomor Telepon/Faks	031-8949333
11.	Lulusan yang Telah Dihasilkan	-
12.	Mata Kuliah yang Diampu	1 . Kalkulus
		2 . Aljabar Linier
		3 . Teknik Optimasi
		4 . Metode Numerik
		5 . Matematika Diskrit
		6 . Statistika
		7 . Matematika Bisnis

##### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	UNESA	UNESA
Bidang Ilmu	Matematika	Pendidikan Matematika
Tahun Masuk – Lulus	2002– 2007	2011 – 2015



Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Homomorfisme pada Graph Berarah	Profil Kreativitas Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMK Berdasarkan Kecerdasan Emosional
Nama Pembimbing/Promotor	Prof. I Ketut Budayasa, Ph.D.	1. Prof. I Ketut Budayasa, Ph. D. 2. Dr. Agung Lukito, M.Sc.

**C. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1.	KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MAHASISWA MANAJEMEN UMSIDA DALAM MEMECAHKAN MASALAH MATEMATIKA BISNIS	Buana Matematika	Volume 7 / Nomor 2 / Tahun 2017
2.	APLIKASI TEMATIS AL QUR'AN BERBASIS WEB	Beranda UM Surabaya Journal	Volume 2, No 2 Tahun 2018

**D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Tahun	Judul Pengabdian Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2018	PKM Pengelolaan Sampah Metode Takakura	UMSIDA	8.000.000
2	2018	PKM Geo UMKM Desa Kenongo	UMSIDA	7.000.000

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1	Buku Ajar Teknik Optimasi	2019	125	Umsida Press
2	Buku Ajar Kalkulus	2019	143	Umsida Press

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum . apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan , saya sanggup menerima resiko

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk memenuhi

salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah Pengabdian Pada Masyarakat

Sidoarjo, 12 Oktober 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Novia Ariyanti', is positioned above a horizontal line.

---

Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.

## Anggota Pengusul 1

### Biodata Anggota Tim Pengusul

1	Nama lengkap (dengan gelar)	Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIK	215498
5	NIDN	0714079101
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Sidoarjo, 14 Juli 1991
7	e-mail	<a href="mailto:cindy.cahyaning@umsida.ac.id">cindy.cahyaning@umsida.ac.id</a>
8	Nomor Telepon/HP	082139111440
9	Alamat Kantor	Kantor FKIP - Gedung D  Universitas Muhammadiyah Sidoarjo,  Jl. Mojopahit 666B 61215
10	Nomor Telepon/Faks	031-8945444
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	8 Mahasiswa
12	Mata kuliah yang Diampu	Statistika Dasar 2 sks
		Statistics 3 sks
		Kalkulus Dasar 3 sks
		Matematika Diskrit 2 sks
		Statistika II 3 sks

### A. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan tinggi	Universitas Brawijaya Malang	Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya	
Bidang Ilmu	Statistika	Statistika	
Tahun Masuk-lulus	2009-2013	2013-2015	
Judul Sripsi/Tesis	Perbandingan <i>Generalized Poisson Regression</i> dan <i>Negative Binomial Regression</i> untuk Data <i>Overdispersi</i> dan <i>Underdispersi</i> pada Regresi <i>Poisson</i>	Pemodelan Regresi <i>Zero Inflated Negative Binomial</i> (Zinb) Pada Kasus Tetanus Neonatorum di Provinsi Jawa Timur	
Nama Pembimbing	Eni Sumarminingsih,	Dr. Ismaini Zain, M.Si	

	S.Si., M.M.  Prof. Dr. Ir. Loekito Adi S., M.Agr.	.	
--	--	---	--

#### B. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1.	2016	Analisis Cluster Hirarki ( <i>Hierarchical Cluster Analysis</i> ) dengan Algoritma <i>Average Linkage</i> untuk Mengelompokkan Karakteristik Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo	Umsida	Rp.2.000.000
2.	2018	Evaluasi Proses Pembelajaran E-Learning (Edmodo) Menggunakan Pendekatan <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP)	Umsida	Rp. 5.000.000
3.	2019	Penerapan Peran Karakter Dan Poin Pada Rekayasa Perangkat Lunak Berbasis Game Rpg (Role Playing Game) Sebagai Media Pembelajaran Interaktif Mahasiswa Informatika	Umsida	Rp. 7.000.000
4.	2019	Pendekatan Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM)  untuk Mengetahui Faktor yang Mempengaruhi Minat  Membeli Produk Halal pada Mahasiswa Muslim Kabupaten Sidoarjo	Umsida	Rp. 7.000.000

#### C. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2016	UKM “SOLAKIS HARJO” Souvenir Gelas Lukis Khas Sidoarjo (Glasspainting)	Umsida	Rp. 2.500.000

2.	2018	Peningkatan Produktivitas dan Kreatifitas Pengelola Bank Sampah	Umsida	Rp.7.000.000
3.	2019	PKaMI Zerowaste Limbah Botol Kaca Desa Kesambi	Umsida	Rp. 7.000.000

#### **D. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

<b>No</b>	<b>Judul Artikel Ilmiah</b>	<b>Nama Jurnal</b>	<b>Waktu dan Tempat</b>
1	Estimation Parameters and Modelling Zero Inflated Negative Binomial	CAUCHY – Jurnal Matematika Murni dan Aplikasi	UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, 29 November 2016
2	Analisis Korelasi untuk Mengetahui Keeratan Hubungan antara Keaktifan Mahasiswa dengan Hasil Belajar Akhir	Journal of Information and Computer Technology Education (JICTE)	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, April 2017
3.	Strategy of Rescheduling Project of Elevation and Roof Replacement of Granular-I NPK Plant by CPM Method (Critical Path Method) at PT. Pupuk Kujang Cikampek	International Journal of Scientific & Engineering Research (IJSER)	International Journal of Scientific & Engineering Research (IJSER), Agustus 2017
4	UKM “SOLAKIS HARJO” Souvenir Gelas Lukis Khas Sidoarjo (Glasspainting)	Jurnal Abadimas Adi Buana	Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, 1 Oktober 2017
5	Applied Hierarchical Cluster Analysis with Average Linkage Algoritn	CAUCHY – Jurnal Matematika Murni dan Aplikasi.	UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, 1 November 2017
6.	<a href="#">Interpolation of beef price in Malang City during Eid Al-Adha 2017</a>	Journal of Physics: Conference Series	IOP Publising, November 2019
7.	<a href="#">Interpolation methods of spatial distribution salt price during scarcity period in Malang Raya using geographic information system</a>	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering, Desember 2019
8.	<a href="#">Evaluasi E-Learning Menggunakan Analytical Hierarchy Process (AHP)</a>	BAREKENG – Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan	Universitas Pattimura, Mei 2020
9.	<a href="#">Peningkatan Produktivitas Dan Kreatifitas Kelompok Pengelola Bank Sampah</a>	LOYALITAS – Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat	Institut Agama Islam Darussalam, Juni 2020
10.	The Influence of Cooperative Learning Model Type Think Pair	Proceeding of The ICECRS	Universitas Muhammadiyah

	Share Assisted by Flip Book Media on Learning Outcomes in Graphic Design Subjects for Class X RPL Students at SMK PGRI 2 SIDOARJO		Sidoarjo, Agustus 2020
--	---	--	------------------------

#### E. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1.	1st International Conference on Intellectuals' Global Responsibility (ICIGR 2017)	Analysis of Population Density and Family Wellbeing	Umsida, 24-25 November 2017
2.	Seminar Nasional FPIP Universitas Muhammadiyah Sidoarjo dengan Tema "Penguatan Karakter dan Profesionalitas Pendidik Berbasis Literasi di Era Revolusi Industri 4.0"	Comparison Between Effectiveness of the Learning Process using E-Learning Methods and Conventional Methods	Umsida, 27 Juni 2019
3.	Seminar Nasional Rekarta 2020 "Menciptakan Inovasi Pendidikan Melalui Kompetensi Pendidik Menuju Kemandirian Bangsa Di Era 5.0	<a href="#">Klasifikasi Karakteristik Minat Membeli Mahasiswa Muslim Di Kabupaten Sidoarjo Menggunakan Analisis Cluster</a>	Universitas Muhammadiyah Mataram, 6 Juli 2020

#### Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	Statistika Dasar	2016	100	Umsida Press
2.	Statistika Dasar Konsep dan Aplikasinya (Edisi Revisi)	2017	57	Umsida Press

#### F. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1.	Statistika Dasar Konsep dan Aplikasinya (Edisi Revisi)	2017	Buku	EC00201804818, 26 Februari 2018
2.	Pendekatan Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM) Untuk Mengetahui Faktor	2020	Laporan Penelitian	EC00202017585, 10 Juni 2020



	Yang Berpengaruh Terhadap Minat Membeli Makanan Halal Pada Mahasiswa Muslim Di Kabupaten Sidoarjo			
3.	Website Pembelajaran Pemrograman Dasar	2020	Program Komputer	EC00202021391, 7 Juli 2020

**G. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 Tahun Terakhir**

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Di terapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1.				

Saya dengan sungguh-sungguh menyatakan bahwa Biodata Diri yang tertulis di atas adalah benar. Saya sepenuhnya bertanggung jawab jika terdapat kesalahan di dalam Biodata Diri ini.

Sidoarjo, 8 Oktober 2020



Cindy Cahyaning Astuti, M.Si

## Anggota Pengusul 2

### A. Biodata Diri

1.	Nama	Rugaya Meis Andhiarini, S.Pd., M.Psi.
2.	Jenis Kelamin	Perempuan
3.	Jabatan Fungsional	-
4.	NIP/NIK/Identitas Lainnya	210392
5.	NIDN	C
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	Surabaya, 22 Mei 1988
7.	E-mail	<a href="mailto:rugayameisa@yahoo.co.id">rugayameisa@yahoo.co.id</a>
8.	Nomor Telepon/HP	089695494777
9.	Alamat Kantor	Jl.
10.	Nomor Telepon/Faks	031 –
11.	Lulusan yang telah Dihasilkan	-
12.	Mata Kuliah yang Diampu	1. Perkembangan Peserta Didik
		2. Psikologi Dasar 1
		3. Psikologi Pendidikan

### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Negeri Surabaya	Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya	
Bidang Ilmu	Bimbingan Konseling	Magister Psikologi Sains	
Tahun Masuk – Lulus	2006 – 2012	2013 -2015	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Penerapan Bimbingan Kelompok Dengan Teknik Bermain Peran Untuk Meningkatkan	Hubungan Antara Harga Diri Dan Dukungan Sosial Dengan <i>Post Power</i>	

	Keterampilan Bergaul Siswa Di Sekolah	<i>Syndrome</i> Pada Masa Pensiun	
Nama Pembimbing/Promotor	Dra. Retno Tri Hariastuti, M.Pd., Kons.	Dr. Andik Matulessy, M.Si, Psi.	

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum . apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resiko

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah Pengabdian Pada Masyarakat

Sidoarjo, 10 Oktober 2020

  
Rugaya Meis Andhiarini, S.Pd., M.Psi.

#### LAMPIRAN 4. Surat Pernyataan Ketua Pengabdian Masyarakat

##### SURAT PERNYATAAN KETUA PENGUSUL

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.

NIDN : 0710118306

Pangkat / Golongan : Dosen Tetap / IIIB

Jabatan Fungsional : -

Dengan ini menyatakan bahwa proposal saya dengan judul:

***Pelatihan Pembuatan Masker Inovatif Tie Dye Kelompok Ibu-Ibu PKK Kelurahan  
Dukuh Pakis Surabaya***

yang diusulkan dalam skema Program Kemitraan Masyarakat Terdampak Covid 19 untuk tahun anggaran 2020 **bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga/sumber dana lain.**

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikanseluruh biaya penugasan yang sudah diterima ke kas Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 13 Oktober 2020

Ketua Tim Pengusul



Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.

NIK. 215558

## LAMPIRAN 5. Publikasi Jurnal Post

<https://jurnalpost.com/peran-pkk-dukuh-pakis-di-era-new-normal/17202/>

30.2 °C Jakarta Rabu, Januari 20, 2021



HOME NASIONAL DAERAH HEADLINE CITIZEN REPORT PENDIDIKAN POLITIK HUKUM E

LATEST NEWS Insentif Pajak dalam Pandemi, Apakah Sebuah Solusi?

# Peran PKK Dukuh Pakis Di Era New Normal

19 Januari 2021 | Diupdated: 1 hari lalu



Tim abdimas Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Oleh: **Novia Ariyanti** Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

**JURNALPOST** – Covid 19 yang terjadi sekitar awal tahun 2020 sangat menguncang semua manusia di dunia. Dampak covid 19 begitu besar mengubah tatanan hidup manusia. Sudah banyak cara yang dilakukan oleh pemerintah Indonesia. Dampak covid 19 juga dirasakan di Surabaya terutama perekonomian warga di berbagai lini. Hal ini juga dirasakan oleh ibu-ibu di lingkungan kelurahan Dukuh Pakis Surabaya. Mayoritas ibu-ibu di RT 01 RW 01 hanya sebagai ibu rumah tangga yang hanya mengandalkan pendapatan dari suami. Sedangkan sebagai ibu rumah tangga pada saat ini dituntut harus kreatif dan pintar untuk beradaptasi di masa pandemi.

Berdasarkan permasalahan tersebut sebagai salah satu bentuk tanggung jawab dosen dalam melaksanakan tridarma perguruan tinggi yaitu melakukan pengabdian pada masyarakat berupa mengadakan pelatihan pembuatan masker inovatif tie die pada kelompok ibu-ibu PKK kelurahan Dukuh Pakis sebagai peluang usaha di masa pandemi. Adapun tim pengabdian masyarakat Universitas Muhammadiyah Sidoarjo adalah Novia Ariyanti, Cindy Cahyaning Astuti dan Rugaya Meis Andhiriani. Kegiatan ini dilakukan pada hari Sabtu tanggal 5 Desember 2020 bertempat di



HOME NASIONAL DAERAH HEADLINE CITIZEN REPORT PENDIDIKAN POLITIK HUKUM EKONOMI





Ibu-ibu PKK mewarnai masker dengan teknik tie dye

Proses pelatihan masker tie dye ini diawali dengan sambutan hangat narasumber kepada ibu-ibu PKK yang langsung bertanya "Bagaimana kabar ibu-ibu hari ini?" Pertanyaan tersebut pun dijawab dengan penuh semangat. Hal ini menandakan antusiasme ibu-ibu dalam mengikuti pelatihan. Pada acara tersebut diawali dengan memberikan penjelasan awal mula covid 19, perkembangan covid di Indonesia dan Surabaya, gejala covid 19 dan mengedukasi ibu-ibu tentang slogan "Ingat Pesan Ibu" serta menggalakkan kembali 3 M yaitu Memakai masker dengan benar, Menjaga jarak dan hindari kerumunan dan Mencuci tangan pakai sabun dengan rutin. Sesuai dengan judul slogan "Ingat Pesan Ibu" mengajak ibu-ibu PKK untuk mengingatkan kembali kepada keluarga masing-masing dalam lingkup kecil betapa pentingnya 3M dilaksanakan. Sehingga diharapkan dari lingkup kecil yaitu keluarga akan berdampak besar bagi masyarakat sekitar. Hal ini dikarenakan peran seorang ibu yang sangat penting dalam keluarga.



Tim abdimas UMSIDA dan ibu-ibu PKK Dukuh Pakis

Setelah itu acara berikutnya adalah ibu-ibu PKK diajak untuk berkreasi pada masker kain dengan menghias masker kain dengan teknik tie dye. Pelatihan masker tie dye ini dilaksanakan mengingat kebutuhan masker kain masyarakat sangat tinggi dan masker tie dye dapat menjadi suatu solusi untuk meningkatkan ekonomi keluarga. Teknik tie dye adalah suatu teknik pewarnaan pada kain

[HOME](#) [NASIONAL](#) [DAERAH](#) [HEADLINE](#) [CITIZEN REPORT](#) [PENDIDIKAN](#) [POLITIK](#) [HUKUM](#) [EKONOMI](#)

polos berwarna putih. Narasumber mendemonstrasikan terlebih dahulu langkah-langkah pewarnaan masker dengan tie dye. Setelah itu ibu-ibu mengikuti sesuai yang didemonstrasikan narasumber. Ibu-ibu sangat antusias dan senang selama pelatihan berlangsung. Di akhir acara ibu-ibu PKK menunjukkan hasil kreasi masker tie dye masing-masing.

Menurut ketua tim yaitu Novia Ariyanti, diharapkan dengan kegiatan ini dapat menekan penyebaran covid 19 di lingkungan Kelurahan Dukuh Pakis dan perekonomian keluarga dapat meningkat dengan masker tie dye sebagai salah satu peluang usaha di masa pandemi ini. Selain itu ibu-ibu dapat menjadi duta bagi keluarga masing-masing betapa pentingnya slogan "Ingat Pesan Ibu".

## LAMPIRAN 6. Publikasi umsida

<https://umsida.ac.id/sokong-ekonomi-keluarga-tim-abdimas-umsida-bantu-ibu-ibu-membuat-masker-tie-die/>



### 24 JAN | Sokong Ekonomi Keluarga: Tim Abdimas Umsida Bantu Ibu-Ibu Membuat Masker Tie Die

JANUARY 24, 2021

f G+ 0 SHARES

Umsida.ac.id – Dampak covid-19 yg mengguncang seluruh masyarakat Indonesia sejak awal 2020 begitu besar mengubah tatanan hidup manusia.

Di Surabaya, dampak perekonomian sangat terasa hingga meresahkan banyak warga, tak terkecuali ibu-ibu di lingkungan kelurahan Dukuh Pakis Surabaya. Mayoritas para ibu bekerja sebagai ibu rumah tangga yang hanya mengandalkan pendapatan dari suami yang kurang dari kata cukup.

"Para ibu rumah tangga dituntut kreatif dan pintar untuk beradaptasi di masa pandemi untuk menyokong perekonomian keluarga," tutur Dosen Umsida Novia Ariyanti yang tengah melaksanakan Pengabdian Masyarakat (Abdimas) di Dukuh Pakis RT 01 RW 01 Surabaya.

Permasalahan itu menginspirasi Novia dan dua rekan Dosen Umsida lainnya Cindy Cahyaning Astuti dan Rugaya Meis Andhiriani untuk menyelenggarakan pelatihan pembuatan masker inovatif tie die pada kelompok ibu-ibu PKK kelurahan Dukuh Pakis sebagai peluang usaha di masa pandemi.

Kegiatan itu dilakukan sejak 5 Desember 2020 di Balai RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya dengan melatih 10 orang anggota PKK.

Sebelum pelatihan, Tim abdimas mengedukasi ibu-ibu tentang slogan "Ingat Pesan Ibu" serta menggalakkan kembali 3 M yaitu Memakai masker dengan benar, Menjaga jarak dan hindari kerumunan, serta Mencuci tangan pakai sabun dengan rutin.

"Pelatihan masker tie dye ini dilaksanakan mengingat kebutuhan masker kain masyarakat sangat tinggi dan masker tie dye dapat menjadi suatu solusi untuk meningkatkan ekonomi keluarga," ujar Cindy.

"Teknik tie dye adalah suatu teknik pewarnaan pada kain yang lagi trend saat ini," tuturnya pada umsida.ac.id (24/01).



HOME TENTANG KAMI FAKUI

Langkah-langkahnya sangat mudah, "Masker kain dilipat sembarang atau dilipat seperti membuat kipas kertas lalu diikat kencang dengan tali rambut," papar Novia.

"Ikatan masker tadi dicelupkan ke baskom berisi air bersih, diperas lalu ditetesi pewarna. Bebas.. Banyak lebih bagus," lanjutnya.

Selanjutnya, "Biarkan selama 1 jam, buka ikatan dan bilas dengan air bersih berulang kali. Jemur di bawah sinar matahari, kalau sudah kering, disetrika biar rapi dan masker siap dipakai," tandasnya.

Masker tiga lapis itu bisa dijual seharga delapan ribu rupiah. Harapan ya, "Perekonomian keluarga bisa meningkat, dan masker tie dye menjadi peluang usaha di masa pandemi ini," pungkasnya.

Reporter: Dian Rahma Santoso



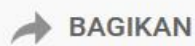
LAMPIRAN 7. Video you tube chanel pribadi

<https://www.youtube.com/watch?v=tztKa5GSYbY>



Pelatihan Pembuatan Masker Tie Dye PKK Dukuh Pakis Surabaya [#drpmumsida](#) [#abdimasumsida2020](#)

13 x ditonton



**Novia Ariyanti**  
6 subscriber

ANALYTICS

EDIT VIDEO

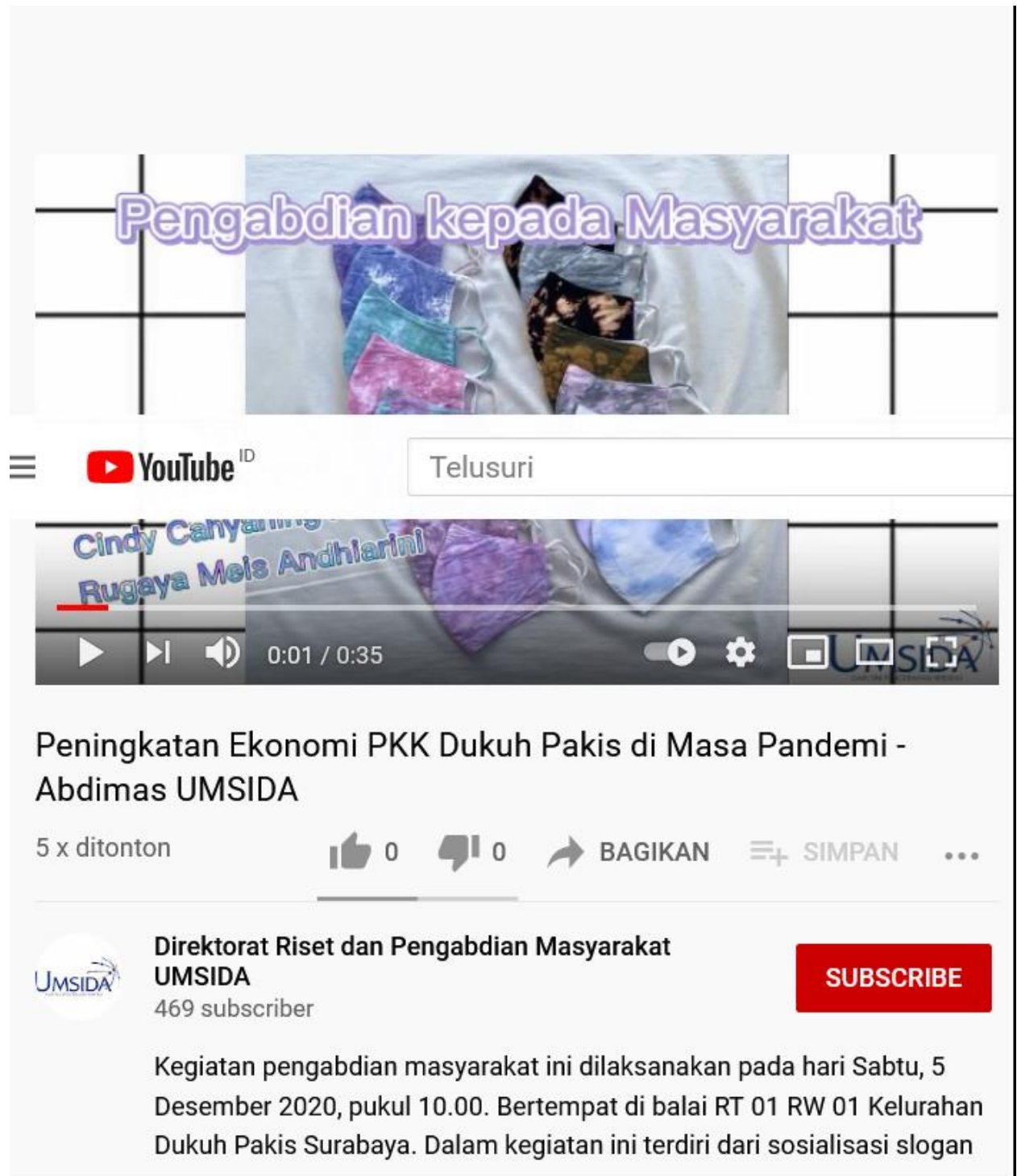
Sosialisasi dan pelatihan ini dilaksanakan pada tanggal 5 Desember 2020 bertempat di balai RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis oleh tim abdimas Umsida kepada ibu-ibu PKK Dukuh Pakis karena mengingat perkembangan penderita terkonfirmasi covid 19 meningkat lagi di Surabaya pada bulan Desember. Selain diadakan sosialisasi slogan tersebut juga diadakan pelatihan pembuatan masker tie dye, dimana kebutuhan masker kain sangat tinggi di masyarakat.

LEBIH SEDIKIT



LAMPIRAN 8. You Tube Chanel DRPM UMSIDA

<https://www.youtube.com/watch?v=rYJLfQs8dps>



The image shows a YouTube video player interface. The video title is "Peningkatan Ekonomi PKK Dukuh Pakis di Masa Pandemi - Abdimas UMSIDA". The video is from the channel "Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat UMSIDA" and has 469 subscribers. The video description states: "Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan pada hari Sabtu, 5 Desember 2020, pukul 10.00. Bertempat di balai RT 01 RW 01 Kelurahan Dukuh Pakis Surabaya. Dalam kegiatan ini terdiri dari sosialisasi slogan". The video player shows a thumbnail with the text "Pengabdian kepada Masyarakat" and "Cindy Cahyaning Rugaya Meis Andhlarini". The video is 0:35 long and has 5 views.

Pengabdian kepada Masyarakat


Cindy Cahyaning  
Rugaya Meis Andhlarini

0:01 / 0:35

Peningkatan Ekonomi PKK Dukuh Pakis di Masa Pandemi -  
Abdimas UMSIDA

5 x ditonton

0 0 BAGIKAN SIMPAN ...


 **Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat  
UMSIDA**  
469 subscriber

**SUBSCRIBE**

Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan pada hari Sabtu, 5  
Desember 2020, pukul 10.00. Bertempat di balai RT 01 RW 01 Kelurahan  
Dukuh Pakis Surabaya. Dalam kegiatan ini terdiri dari sosialisasi slogan

## LAMPIRAN 9. Jurnal PKM

p-ISSN 2614-574X, e-ISSN 2615-4749

**unindra**  
universitas indraprasta PGRI

# Jurnal PkM

Pengabdian kepada Masyarakat

HOMEABOUTUSER HOMESearchCURRENTARCHIVESANNOUNCEMENTSPUBLICATION WORKFLOWABSTRACTING & INDEXING

Home > User > Author > Active Submissions

## Active Submissions

ACTIVEARCHIVE

ID	MM-DD SUBMIT	SEC	AUTHORS	TITLE	STATUS
9196	03-05		Ariyanti	PENINGKATAN EKONOMI IBU-IBU PKK DUKUH PAKIS DI MASA PANDEMI	Awaiting assignment

### Start a New Submission

[CLICK HERE](#) to go to step one of the five-step submission process.

Refbacks

Focus and Scope

Peer-Review Process

Editorial Team

Reviewers

Author Guidelines

Online Submission

Publication Ethics

Policies

Copyright

Publication Fees

<https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/pkm/author/index>

## LAMPIRAN 10. Jurnal Abdinus

<https://ojs.unpkediri.ac.id/index.php/PPM/submissions>

The screenshot shows the 'Submissions' page of the Jurnal ABDINUS system. The header includes the journal name, a 'Tasks' tab with a count of 0, and user options for 'English', 'View Site', and the user 'novia'. A dark sidebar on the left contains the 'Submissions' link. The main content area has a 'Submissions' title and two tabs: 'My Queue' (active) and 'Archives'. A 'Help' button is in the top right. Below the tabs is a 'My Assigned' section with a search bar and a 'New Submission' button. A submission entry for user 'NOVIA ARTYANTI' (ID 15579) is listed with the title 'THE INNOVATIVE MASK MAKING TRAINING TIE DYE PKK KELURAHAN DUKUH PAKI...'. It features a 'Submission' status indicator, an 'Open discussions' section with 0 discussions, and a 'Last activity recorded on 1/21/2021' note. A 'View Submission' button is at the bottom right of the entry. The footer indicates '1 of 1 submissions'.

Jurnal ABDINUS : Jurnal Pengabdian Nusantara Tasks 0 English View Site novia

AbdiNus

Submissions

Submissions

My Queue Archives Help

My Assigned Search New Submission

15579 NOVIA ARTYANTI Submission

THE INNOVATIVE MASK MAKING TRAINING TIE DYE PKK KELURAHAN DUKUH PAKI...

0 Open discussions

Last activity recorded on 1/21/2021

View Submission

1 of 1 submissions